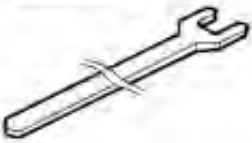


驱动轴 - 前驱动轴 **TDV8 4.4** 升柴油机

拆卸和安装

专用工具

 303-1142 E46076	303-1142 Viscous Coupling Wrench
 205-993 E144020	JLR-205-993 Wrench, Driveshaft Nut

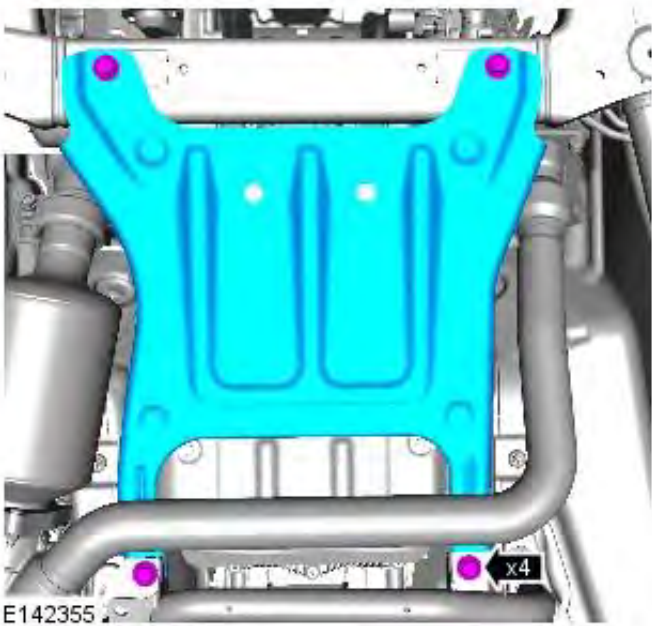
通用设备

变速器千斤顶

拆卸

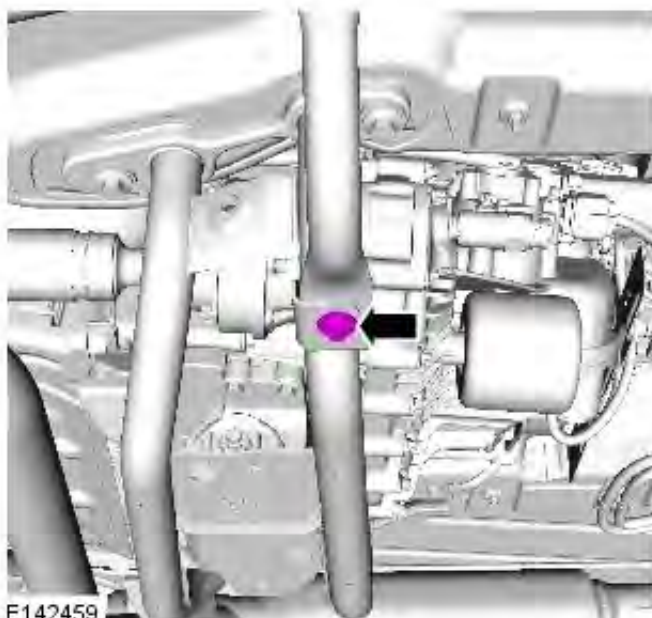
 注意： 本程序中的拆除步骤可能包含安装细节。

1.  警告： 确保采用车轴支架支撑车辆。
- 抬起并支撑车辆。

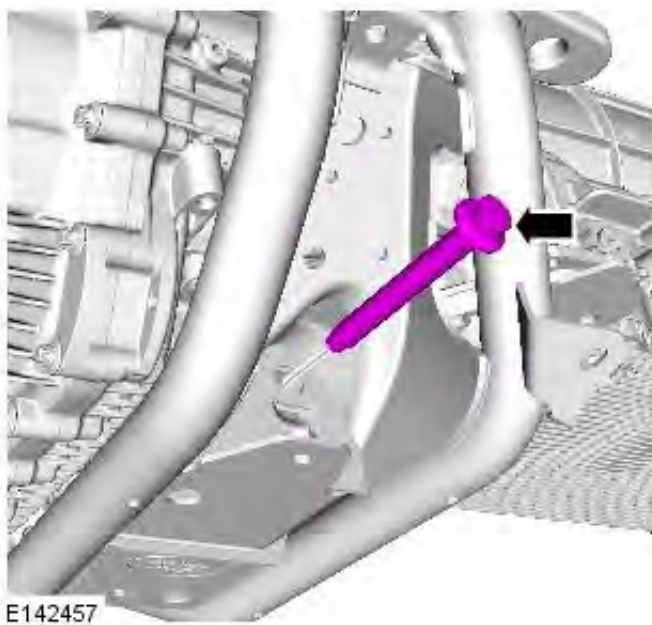


2. 扭矩: 60 Nm

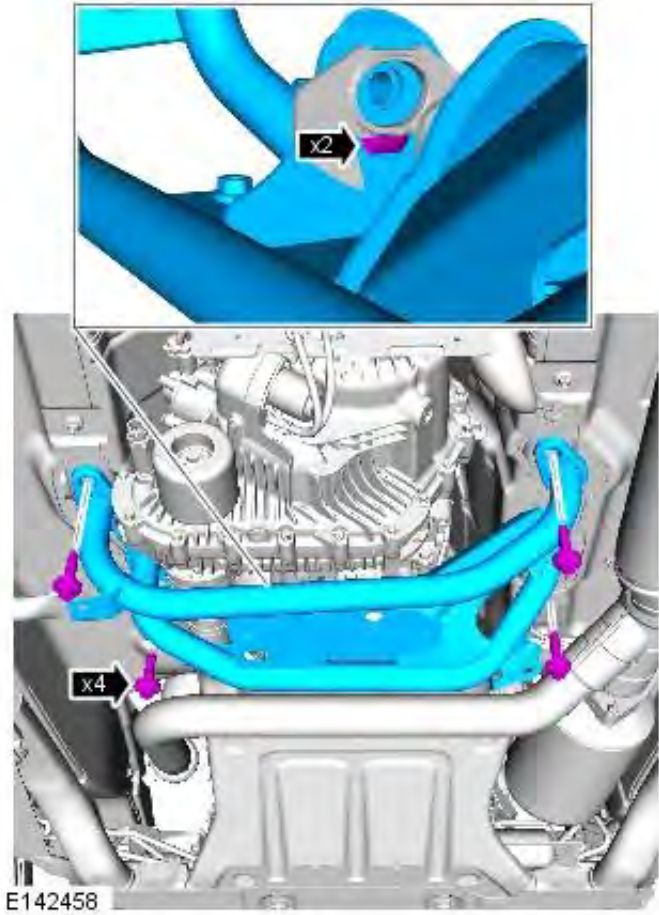
3. 扭矩: 24 Nm



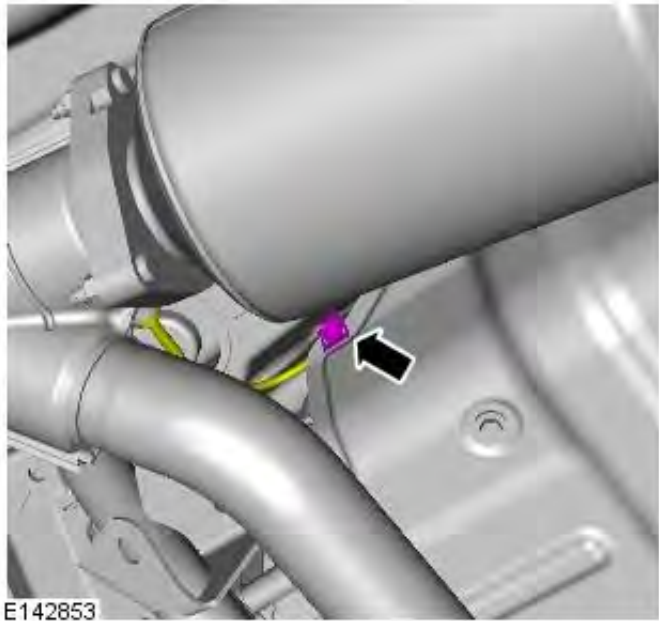
4. 通用设备: [变速器千斤顶](#)
扭矩: 175 Nm



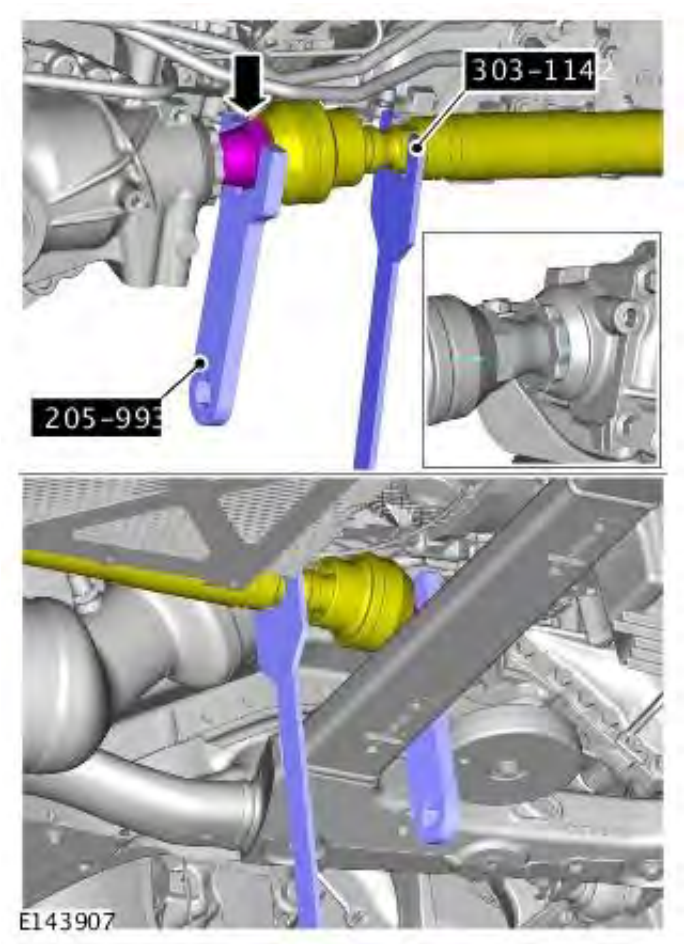
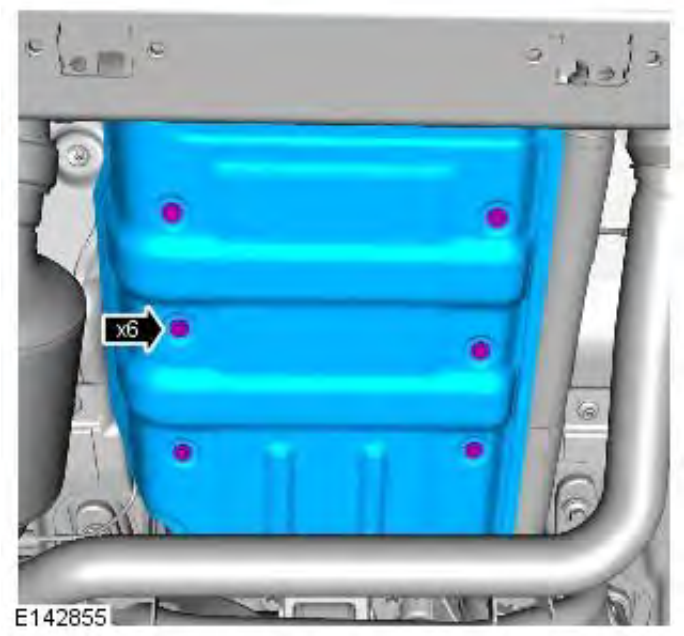
5. 扭矩: 110 Nm



6.

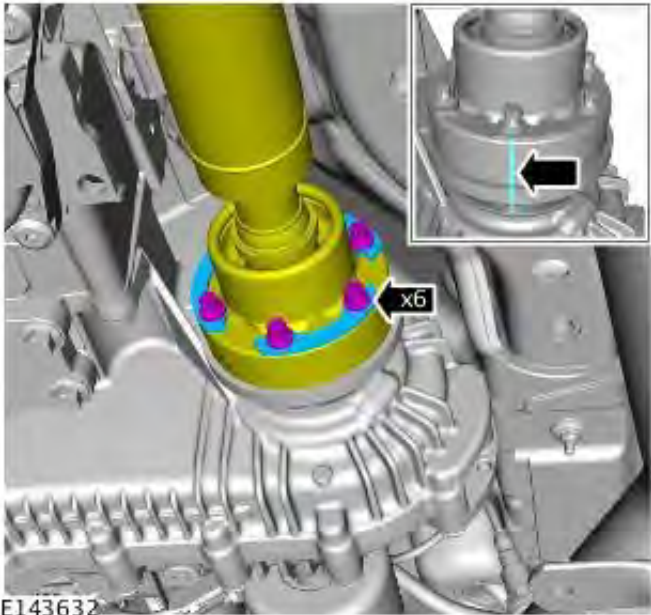


7. 扭矩: 10 Nm

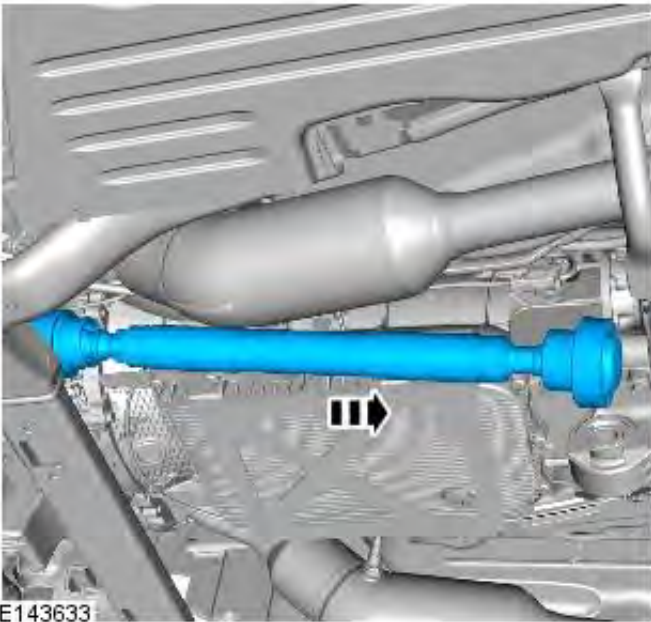


8.  小心： 为了避免损坏球头或波纹防尘罩，切勿悬吊驱动轴。
- 专用工具: [JLR-205-993](#), [303-1142](#)

9. 小心:
-  标记传动轴法兰相对于传动小齿轮法兰的位置。
 -  为了避免损坏球头或波纹防尘罩，切勿悬吊驱动轴。
 -  确保已安装新螺栓。

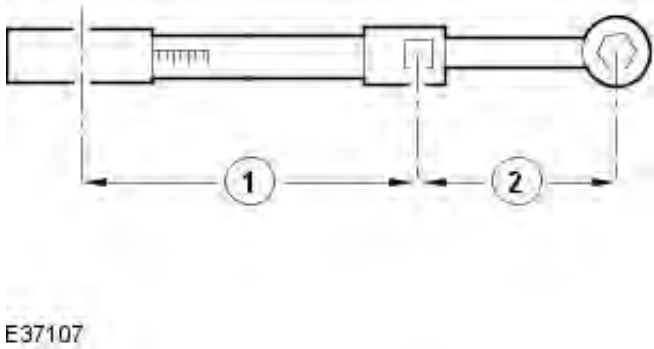


扭矩：
级1:45 Nm
级2:90°



10.

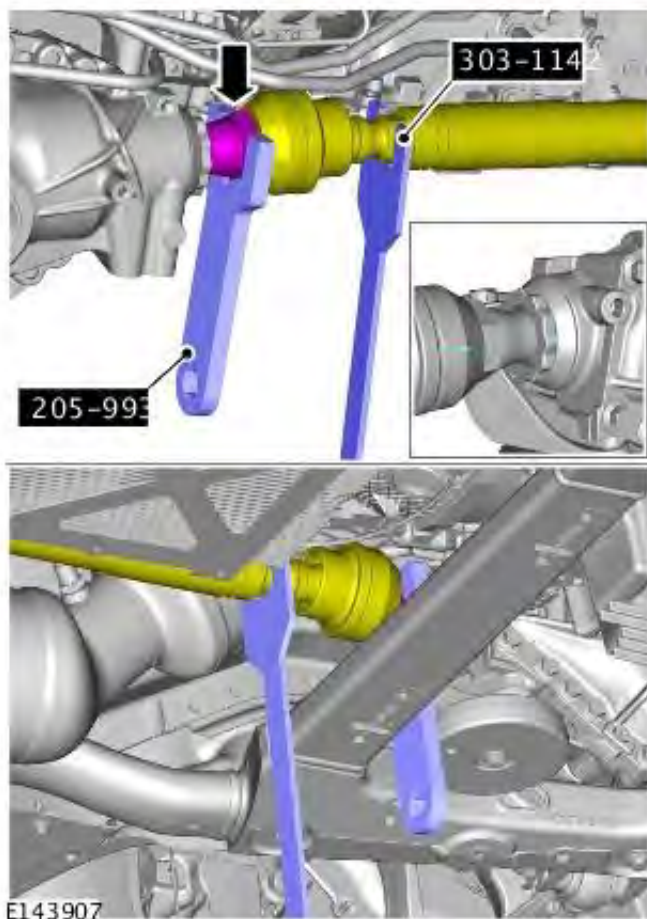
安装



1.  小心： 确保正确遵循扭矩扳手设置程序。 未能遵守此指令可能导致车辆损坏。
- 计算扭矩扳手的设置：
 - 第 1 阶段：：将所需的扭矩乘以扭矩扳手 (1) 的有效长度。
 - 第 2 阶段：：将专用工具 (2) 的有效长度加上扭矩扳手的有效长度。
 - 第 3 阶段：：将第1阶段的总和除以第2阶段的总和。
 - 第 4 阶段：：将扭矩扳手设置为第3阶段所得的数值。

2.  小心： 确保正确遵循扭矩扳手设置程序。 未能遵守此指令可能导致车辆损坏。

专用工具: [JLR-205-993](#), [303-1142](#)
扭矩: 150 Nm



3. 反向操作拆除步骤即可安装。